

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Patentsymbol

PCT/EP 03/06157

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES  
IPK 7 A61K33/00 A61P25/00

Nach der internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RESEARCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)  
IPK 7 A61K

Recherche aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data, BIOSIS, EMBASE, CHEM ABS Data

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 199 33 704 A (M.GEORGIEFF) 25. Januar 2001 (2001-01-25) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1,2 ---	1,2,6
X	WO 00 53192 A (AGA) 14. September 2000 (2000-09-14) Ansprüche 1,8,14 ---	1-3,6,7
X	WO 02 22141 A (MESSER GRIESHEIM) 21. März 2002 (2002-03-21) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1,7,14 ---	1-3,6,7
X	WO 02 09731 A (L'AIR LIQUIDE SANTE) 7. Februar 2002 (2002-02-07) Ansprüche 1,7,13 ---	1-7
	-/--	



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

\*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

\*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

\*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

\*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

\*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahelegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

16. September 2003

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

22/09/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Peeters, J

# INTERNATIONALER FÖRSCHEBERICHT

Internationaler Patentzeichen

PCT/EP 03/06157

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 97 15311 A (L'AIR LIQUIDE) 1. Mai 1997 (1997-05-01) Ansprüche 1-3 ---	1,2,4-6
P,X	WO 02 078863 A (PICOLITER) 10. Oktober 2002 (2002-10-10) Ansprüche 1,15,28 -----	1,2,6,7

# INTERNATIONAL RESEARCH REPORT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationale Anzeichen

PCT/EP 03/06157

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19933704 A	25-01-2001	DE 19933704 A1	25-01-2001
WO 0053192 A	14-09-2000	DE 19910986 A1	21-09-2000
		AU 757361 B2	20-02-2003
		AU 3287500 A	28-09-2000
		BG 105889 A	30-04-2002
		BR 0010456 A	27-08-2002
		CA 2367136 A1	14-09-2000
		CN 1359296 T	17-07-2002
		CZ 20013234 A3	12-06-2002
		EE 200100480 A	16-12-2002
		WO 0053192 A1	14-09-2000
		EP 1158992 A1	05-12-2001
		HU 0201393 A2	28-09-2002
		JP 2002538209 A	12-11-2002
		MD 20010349 A	28-02-2002
		NO 20014379 A	07-11-2001
		PL 350618 A1	27-01-2003
		SK 12792001 A3	02-07-2002
		US 6559190 B1	06-05-2003
		ZA 200107291 A	03-12-2002
WO 0222141 A	21-03-2002	DE 10045845 A1	04-04-2002
		AU 9184401 A	26-03-2002
		WO 0222141 A2	21-03-2002
		EP 1318820 A2	18-06-2003
WO 0209731 A	07-02-2002	FR 2812197 A1	01-02-2002
		AU 7855801 A	13-02-2002
		EP 1307208 A1	07-05-2003
		WO 0209731 A1	07-02-2002
WO 9715311 A	01-05-1997	AT 209922 T	15-12-2001
		AU 701760 B2	04-02-1999
		AU 7305196 A	15-05-1997
		AU 7305896 A	15-05-1997
		CA 2188238 A1	21-04-1997
		DE 69617719 D1	17-01-2002
		EP 0855912 A1	05-08-1998
		EP 0859620 A1	26-08-1998
		ES 2167608 T3	16-05-2002
		WO 9715311 A1	01-05-1997
		WO 9715312 A1	01-05-1997
		JP 11513703 T	24-11-1999
		JP 11513705 T	24-11-1999
		US 6051241 A	18-04-2000
		US 5670177 A	23-09-1997
WO 02078863 A	10-10-2002	US 2002142049 A1	03-10-2002
		WO 02078863 A1	10-10-2002
		US 2003012892 A1	16-01-2003